# Descriptions des Coléoptères Espagnols

PAR

#### H. NORMAND

## Astenus lepidulus nov. sp.

Niger, elytrorum extremitate breviter fulvo marginata; antennis tibiisque piceis, fronte valde convexa; elytrorum humeris nullis, abdomine ad extremitatem latiore. Long., 3-3,5 mill.

Noir, avec un fin liseré jaunâtre à l'extrémité des élytres, antennes et tibias brun de poix, tarses testacés; pubescense brune, couchée, plus longue à l'abdomen.

Tête rugueuse, presqu'aussi large que longe, couverte d'une ponctuation confluente, ovalaire et ocellée. Front fortement convexe; yeux aussi longs que les tempes qui sont arrondies. Antennes à articles allongés, analogues à celles de *A. angustatus* Payk.

Pronotum plus étroit que la tête et que les élytres, ponctué aussi densément mais moins fortement que la tête, un peu plus long que large, largement ovalaire avec son maximum de largeur au tiers antérieur où il présente 5 ou 6 cils raides et foncés.

Elytres aussi larges que longs, plus étroits que la tête, mais plus larges que le prothorax, rétrécis à la base où les épaules, à peine sensibles, sont largement arrondies. Ponctuation rugueuse, disposée en séries transverses, irrégulières.

Abdomen convexe, s'élargissant à l'extrémité. Fond des téguments lisse avec, sur chaque segment, 3 ou 4 rangées transversales et ondulées de fins granules confluents. Trois premiers tergites sillonés à leur base, le 5° presque 2 fois plus long que le précédent.

Cette espèce appartient au groupe de l'A. angustatus Payk, mais y tient une place à part par ses élytres courts, à épaules arrondies et peu marquées.

Espagne.—Baléares, île d'Ibiza; 2 exemplaires 9, capturés par M. Francisco Español (nov. 1935). Types in Coll. Español et Normand.

### Sipalia Españoli nov. sp.

Ferruginea, abdominis quarto segmento nigrescente. Pronoto basi medio prolongato.

3. Elytris simplicibus; abdominis quinto segmento extremitate spinula angusta ornato. Long., 2 mill.

Roux ferrugineux avec le 4e segment visible de l'abdomen rembruni; les palpes, les pattes et les premiers articles des antennes testacés.

Tête brillante, lisse avec quelques points épars, aussi longue que large, presque sphérique. Yeux très petits, quatre fois plus courts que les tempes. Antennes à trois articles basaux allongés, le 1er, un peu plus long et à peine plus épais, le 4.e carré, les suivants tranverses, augmentant insensiblement de largeur, 10e également transverse mais un peu long, 11e cylindrique, conique à l'extrémité et, plus long que les deux précédents réunis.

Prothorax aussi long que large, plus large que la tête, rétréci en avant et en arrière à partir de son quart antérieur; ponctuation obsolète, peu serré, pubescence flave, courte et couchée. Sommet arrondi, bords légèrement arrondis, finement rebordés et ornés de 4 à 5 cils. Angles antérieures arrondis, obtus, défléchis, non visibles de haut; les postérieurs non perceptibles, complètement arrondis, se continuant avec la base dont les parties latérales se dirigent obliquement en dedans et en arrière pour se terminer, sur la ligne médiane, par un angle obtus mais accusé s'avançant au-dessus de la base des élytres.

Elytres fortement transverses, un peu plus larges et près de deux fois plus courts que le prothorax, couverts d'une ponctuation granuleuse, fine, assez serrée; épaules arrondies; extrémité coupée droit; bords sensiblement parallèles.

Abdomen parallèle, brillant, à fond imperceptiblement alutacé, et à ponctuation fine et clairsemée.

8. Prothorax à angle basal nettement mucroné et un peu surélevé; 5e tergite abdominal portant au bord postérieur une épine fine, acérée, redressée et dirigée, un peu obliquement en arrière.

Cette espèce pourrait se placer près de S. spinicollis Kr. dont elle se distinguera par sa taille plus petite, sa ponctuation obsolète, son abdomén plus clair et enfin par les caractères sexuels du 3 dont les élytres sont simples et l'épine du 5° tergite bien plus étroite.

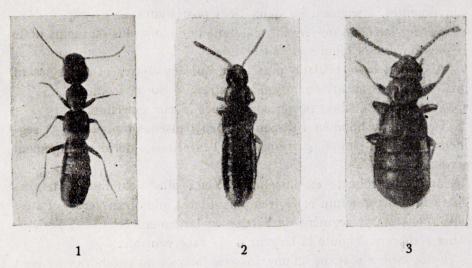
Espagne.—Deux exemplaires capturés à Berga (Catalogne) par M. Español.

Types in coll. Español et Normand.

#### Faronus Españoli nov. sp.

Rufo-testaceus, caput trianglare, oculis magnis, frontis sulco angusto; thorace lateraliter foveola unica ornato; elytrorum striis dorsalibus obliquis, intus directis.

8. Oculis majoribus, thorace latiore, elytris brevioribus, pedibus



Figs. 1-3.—1, Faronus Españoli nov. sp. (gross. × 26); 2, Sipalia Españoli nov. sp. (gross. × 21); 3, Astenus lepidulus nov. sp. (gross. × 12).

crassioribus. Abdominis quinto ventrales segmento extremitate incurvato, ultimo segmento in medio convexo. Long., 1,5 mill.

Taille de F. nicaensis Saulc.; roux ferrugineux avec les antennes et les pattes testacées.

Tête bombée, en triangle isocèle, éparsement mais nettement ponctuée; antennes assez longues, article basilaire, épais, cylindrique, deux fois plus long que large, 2, ovalaire, un peu plus étroit; 3, sphérique, plus petit que tous les autres articles; 4 et 6, arrondies; 5, plus gros, un peu ovalaire; les suivants formant une massue à peine marquée; 10, fortement transverse; 11, conique, plus petit que les deux précédents. Sillon frontal étroit; tempes triangulaires, prolongées en déhors et rebordées à leur extrémité.

Yeux gros, proéminents, plus grands que les tempes.

Prothorax convexe, transverse, avec une seule fossette latérale, impression médiane en forme de lyre quadrangulaire, à base formée d'un sillon profond, lisse, triponctué, et, à branches bien marquées, à extrémités biponctuées et parfois recourbées en déhors.

Côtés arrondis dans leur moitié antérieure, rétrécis en arrière et sinués au niveau de lo fossette postérieure. Angles postérieurs obtus; base droite.

Elytres transverses, un peu plus courts que le prothorax, bords arrondis, non sinués, strie suturale entière, bifovéolée à la base, formant une ellipse avec celle du côté opposé; stries dorsales obliques, convergentes, atteignant les deux tiers postérieurs.

Parties latérales présentant une ligne de points plus ou moins nette et plus ou moins régulière.

Abdomen lisse, brillant, plus large que les élytres et s'élargissant progessivement en arrière jusqu'à l'extrémité du 3e segment.

Pattes grêles, tibias postérieurs sinués à leur extrémité.

Dessous.—Abdomen finement et peu densément ponctué, 5° segment court et coupé carrément à l'extrémité, dernier largement arrondi.

3. Plus robuste et plus large. Yeux plus volumineux, tempes plus courtes, pronotum et élytres plus dilatés, plus transverses. Pattes plus robustes; 5° segment de l'abdomen largement échancré, l'échancrure comprenant toute la largeur de la face ventrale.

Cette espèce n'ayant qu'une fossette latérale au prothorax ne peut être comparée qu'aux F. pyrenaeus Saulc. et Guinjuani Dod. Elle s'en distingue à première vue par son prothorax et ses élytres transverses et par la ponctuation remarquable de ces dernières.

Espagne.—Baléares, île d'Ibiza, 2 & & et 1 9, capturés par M. Español (nov. 1935) à qui je suis heureux de dédier cette nouveauté.—Types in coll. Español et Normand.